BOAG BV
DEFINITIEF
15 OKT. 2010
ORIGINEEL

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
1	ELEKTROTECHNIEK - BREIJER						MEET- EN REGELTECHNIEK - NUNU		
3	Benaming	Toelichting	Magn.schak.	Locatie	Verdeler	Klemnummer	Regelkast	Klemnummer	App. Code
4	Pulsdrukker - f1, Verlichting gangzone centraal, Laag 4	Pulsdrukker f1	x	Laag 4	LK20-4	x	RK51-4	X3.1-X3.2	51204HQF1
5	Pulsdrukker - f2, Verlichting gangzone centraal, Laag 4	Pulsdrukker f2	x	Laag 4	LK20-4	x	RK51-4	X3.3-X3.4	51204HQF2
6	Pulsdrukker - h1, Verlichting gangzone centraal, Laag 4	Pulsdrukker h1	x	Laag 4	LK20-4	x	RK51-4	X3.5-X3.6	51204HQH1
7	Pulsdrukker - h2, Verlichting gangzone centraal, Laag 4	Pulsdrukker h2	x	Laag 4	LK20-4	x	RK51-4	X3.7-X3.8	51204HQH2
8	Pulsdrukker - h3, Verlichting gangzone centraal, Laag 4	Pulsdrukker h3	x	Laag 4	LK20-4	x	RK51-4	X3.9-X3.10	51204HQH3
9	Pulsdrukker - b1, Verlichting gangzone centraal, Laag 4	Pulsdrukker b1	x	Laag 4	LK20-4	x	RK51-4	X3.11-X3.12	51204HQB1
10	Pulsdrukker - b2, Verlichting gangzone centraal, Laag 4	Pulsdrukker b2	x	Laag 4	LK20-4	x	RK51-4	X3.13-X3.14	51204HQB2
11	Pulsdrukker - b3, Verlichting gangzone centraal, Laag 4	Pulsdrukker b3	x	Laag 4	LK20-4	x	RK51-4	X3.15-X3.16	51204HQB3
12	Pulsdrukker - b4, Verlichting gangzone centraal, Laag 4	Pulsdrukker b4	x	Laag 4	LK20-4	x	RK51-4	X3.17-X3.18	51204HQB4
15	Orientatie verlichting gangzone decentraal Laag 4, KN3A_LK20-4	Magneetschakelaar	KN3A	Laag 4	LK20-4	X1.1 - X1.2	RK51-4	X5.1 - X5.2	51204ES01
16	Orientatie verlichting gangzone decentraal Laag 4, KN3A_LK20-4	Standsignalering	KN3A	Laag 4	LK20-4	X2.1 - X2.2	RK51-4	X3.19 - X3.20	51204ER01
17	Orientatie verlichting gangzone decentraal Laag 4, KN3B_LK20-4	Magneetschakelaar	KN3B	Laag 4	LK20-4	X1.3 - X1.4	RK51-4	X5.3 -X5.4	51204ES02
18	Orientatie verlichting gangzone decentraal Laag 4, KN3B_LK20-4	Standsignalering	KN3B	Laag 4	LK20-4	X2.1 - X2.3	RK51-4	X3.19 - X3.21	51204ER02
19	Orientatie verlichting gangzone decentraal Laag 4, KN3C_LK20-4	Magneetschakelaar	KN3C	Laag 4	LK20-4	X1.5 - X1.6	RK51-4	X5.5 - X5.6	51204ES03
20	Orientatie verlichting gangzone decentraal Laag 4, KN3C_LK20-4	Standsignalering	KN3C	Laag 4	LK20-4	X2.1 - X2.4	RK51-4	X3.19 - X3.22	51204ER03
21	Orientatie verlichting trappen centraal Laag 4, KN3D_LK20-4	Magneetschakelaar	KN3D	Laag 4	LK20-4	X1.7 - X1.8	RK51-4	X5.7 - X5.8	51204ES04
22	Orientatie verlichting trappen centraal Laag 4, KN3D_LK20-4	Standsignalering	KN3D	Laag 4	LK20-4	X2.1 - X2.5	RK51-4	X3.19 - X3.23	51204ER04
23	Orientatie verlichting trappen centraal Laag 4, KN3E_LK20-4	Magneetschakelaar	KN3E	Laag 4	LK20-4	X1.9 - X1.10	RK51-4	X5.9 - X5.10	51204ES05
24	Orientatie verlichting trappen centraal Laag 4, KN3E_LK20-4	Standsignalering	KN3E	Laag 4	LK20-4	X2.1 - X2.6	RK51-4	X3.19 - X3.24	51204ER05
25	Orientatie verlichting gangzone decentraal Laag 4, KN4A_LK20-4	Magneetschakelaar	KN4A	Laag 4	LK20-4	X1.11 - X1.12	RK51-4	X5.11 - X5.12	51204ES06
26	Orientatie verlichting gangzone decentraal Laag 4, KN4A_LK20-4	Standsignalering	KN4A	Laag 4	LK20-4	X2.1 - X2.7	RK51-4	X3.19 - X3.25	51204ER06
27	Orientatie verlichting gangzone decentraal Laag 4, KN4B_LK20-4	Magneetschakelaar	KN4B	Laag 4	LK20-4	X1.13 - X1.14	RK51-4	X5.13 - X5.14	51204ES07
28	Orientatie verlichting gangzone decentraal Laag 4, KN4B_LK20-4	Standsignalering	KN4B	Laag 4	LK20-4	X2.1 - X2.8	RK51-4	X3.19 - X3.26	51204ER07
29	Orientatie verlichting gangzone decentraal Laag 4, KN4C_LK20-4	Magneetschakelaar	KN4C	Laag 4	LK20-4	X1.15 - X1.16	RK51-4	X5.15 - X5.16	51204ES08
30	Orientatie verlichting gangzone decentraal Laag 4, KN4C_LK20-4	Standsignalering	KN4C	Laag 4	LK20-4	X2.1 - X2.9	RK51-4	X3.19 - X3.27	51204ER08
31	Orientatie verlichting trappen centraal Laag 4, KN4D_LK20-4	Magneetschakelaar	KN4D	Laag 4	LK20-4	X1.17 - X1.18	RK51-4	X5.17 - X5.18	51204ES09
32	Orientatie verlichting trappen centraal Laag 4, KN4D_LK20-4	Standsignalering	KN4D	Laag 4	LK20-4	X2.1 - X2.10	RK51-4	X3.19 - X3.28	51204ER09
35	Verlichting gangzone decentraal Laag 4, K1A_LK20-4	Magneetschakelaar	K1A	Laag 4	LK20-4	X1.19- X1.20	RK51-4	X5.19 - X5.20	51204ES10
36	Verlichting gangzone decentraal Laag 4, K1A_LK20-4	Standsignalering	K1A	Laag 4	LK20-4	X2.1 - X2.11	RK51-4	X3.19 - X3.29	51204ER10
37	Verlichting koof gangzone centraal Laag 4, K1B_LK20-4	Magneetschakelaar	K1B	Laag 4	LK20-4	X1.21- X1.22	RK51-4	X5.21 - X5.22	51204ES11
38	Verlichting koof gangzone centraal Laag 4, K1B_LK20-4	Standsignalering	K1B	Laag 4	LK20-4	X2.1 - X2.12	RK51-4	X3.19 - X3.30	51204ER11
39	Verlichting vide Laag 1, K1C_LK20-4	Magneetschakelaar	K1C	Laag 4	LK20-4	X1.23- X1.24	RK51-4	X5.23 - X5.24	51204ES12
40	Verlichting vide Laag 1, K1C_LK20-4	Standsignalering	K1C	Laag 4	LK20-4	X2.1 - X2.13	RK51-4	X3.19 - X3.31	51204ER12
41	Verlichting gangzone decentraal Laag 4, K2A_LK20-4	Magneetschakelaar	K2A	Laag 4	LK20-4	X1.25 X1.26	RK51-4	X5.25 -X5.26	51204ES13
42	Verlichting gangzone decentraal Laag 4, K2A_LK20-4	Standsignalering	K2A	Laag 4	LK20-4	X2.1 - X2.14	RK51-4	X3.19 - X3.32	51204ER13
43	Verlichting koof gangzone decentraal Laag 4, K2B_LK20-4	Magneetschakelaar	K2B	Laag 4	LK20-4	X1.27 X1.28	RK51-4	X5.27 - X5.28	51204ES14
44	Verlichting koof gangzone decentraal Laag 4, K2B_LK20-4	Standsignalering	K2B	Laag 4	LK20-4	X2.1 - X2.15	RK51-4	X3.19 - X3.33	51204ER14
45	Verlichting gangzone decentraal Laag 4, K3A_LK20-4	Magneetschakelaar	K3A	Laag 4	LK20-4	X1.29 X1.30	RK51-4	X5.29 - X5.30	51204ES15
46	Verlichting gangzone decentraal Laag 4, K3A_LK20-4	Standsignalering	K3A	Laag 4	LK20-4	X2.1 - X2.16	RK51-4	X3.19 - X3.34	51204ER15
47	Verlichting koof gangzone decentraal Laag 4, K3B_LK20-4	Magneetschakelaar	K3B	Laag 4	LK20-4	X1.31 - X1.32	RK51-4	X5.31 - X5.32	51204ES16
48	Verlichting koof gangzone decentraal Laag 4, K3B_LK20-4	Standsignalering	K3B	Laag 4	LK20-4	X2.1 - X2.17	RK51-4	X3.19 - X3.35	51204ER16
49	Verlichting koof gangzone centraal Laag 4, K8A_L20-4	Magneetschakelaar	K8A	Laag 4	LK20-4	X1.33 - X1.34	RK51-4	X5.33 - X5.34	51204ES17
50	Verlichting koof gangzone centraal Laag 4, K8A_L20-4	Standsignalering	K8A	Laag 4	LK20-4	X2.1 - X2.18	RK51-4	X3.19 - X3.36	51204ER17
51	Verlichting trappen centraal Laag 4, K18A_LK20-4	Magneetschakelaar	K18A	Laag 4	LK20-4	X1.35 - X1.36	RK51-4	X5.35 - X5.36	51204ES18
52	Verlichting trappen centraal Laag 4, K18A_LK20-4	Standsignalering	K18A	Laag 4	LK20-4	X2.1 - X2.19	RK51-4	X3.19 - X3.37	51204ER18

App. Code	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	AS	AU	BA	BC	BD	BE	BF
	FUNCTIONALITEIT																							
	TOUCHSCREEN-03			Applicatiesoftware DDC-systeem | Grafische interface-beheercomputer																				
App. Code	Hand AAN-AUT	Hand Timer	Signalering (AAN-UIT)	Hand AAN-AUT	Hand Timer	Signalering (AAN-UIT)	Brandmelding	Inbraakdetectie	Klokprogrammma-21	Klokprogrammma-22	Klokprogrammma-23	Klokprogrammma-24	Klokprogrammma-25	Klokprogrammma-26	Klokprogrammma-27	Klokprogrammma-28	Klokprogrammma-29	Pulsdrukkers f1 - f2	Pulsdrukkers h1 t/m h3	Pulsdrukkers b1 t/m b5	Schemerschakelaar	Inbraak detectie scherp gesteld (gebouw leeg)		Opmerking
51204HQF1																								-
51204HQF2																								-
51204HQH1																								-
51204HQH2																								-
51204HQH3																								-
51204HQB1																								-
51204HQB2																								-
51204HQB3																								-
51204HQB4																								-
51204ES01	HS-24 (2)						1	1	2	2									2					-
51204ER01																								-
51204ES02	HS-24 (2)						1	1	2	2								2						-
51204ER02																								-
51204ES03	HS-24 (2)						1	1	2	2										2				-
51204ER03																								-
51204ES04	HS-22 (2)						1	1	2	2	2													-
51204ER04																								-
51204ES05	HS-22 (2)						1	1	2	2	2													
51204ER05																								
51204ES06	HS-24 (2)						1	1	2	2									2					-
51204ER06																								-
51204ES07	HS-24 (2)						1	1	2	2								2						
51204ER07																								
51204ES08	HS-24 (2)						1	1	2	2										2				
51204ER08																								
51204ES09	HS-22 (2)						1	1	2	2	2													
51204ER09																								
51204ES10	HS-21 (2)						1	1	2	2									2					
51204ER10																								
51204ES11	HS-21 (2)						1	1					2											
51204ER11																								
51204ES12	HS-21 (2)						1	1			2										2			
51204ER12																								
51204ES13	HS-23 (2)						1	1	2	2										2				
51204ER13																								
51204ES14	HS-23 (2)																			2				
51204ER14																								
51204ES15	HS-23 (2)						1	1	2	2								2						
51204ER15																								
51204ES16	HS-23 (2)																	2						
51204ER16																								
51204ES17	HS-23 (2)						1	1					2											
51204ER17																								
51204ES18	HS-22 (2)						1	1	2	2	2													
51204ER18																								
																								-
																								-
																								-

Verklaring codering:

Magneetschakelaar: KN3A	K = relaisnr., N = noodstroom, 3A = volgnummer;
Pulsdrukker naar DDC: 0754HQA1	07 = Regelkast, 5 = Nummer E-verdeelkast (L5), 4 = Laag (04) HQ = E codering (Hand-Sommeren=HQ), A1 = volgnummer pulsdrukker;
Stuurcommando vanuit DDC: 0754ES01	07 = Regelkast, 5 = Nummer E-verdeelkast (L5), 4 = Laag (04) ES = (Elektrisch Schakelen), 01 = volgnummer
Statusmelding (signalering) naar DDC: 0754ER01	07 = Regelkast, 5 = Nummer E-verdeelkast (L5), 4 = Laag (04) ER = (Elektrisch Registreren), 01 = volgnummer
Regelkast: RK07-04	07 = Volgnummer regelkast, 04 = Laag
Naregeling: 01L4HQ37F1	01= fase (1) L4 = Laag (04) HQ = E codering (Hand-Sommeren=HQ), xx = volgnummer DDC naregeling (37), F1 = volgnummer pulsdrukker
Blauwe arcering = Pulsdrukker	
Bruine arcering = Stuurcommando DDC-systeem aan E-verdeelinrichting	
Gele arcering = Statusmelding van E-verdeelinrichting aan DDC-systeem	
Groene arcering = Inschakelvoorwaarde verlichting	(Getal (1 t/m 5) geeft prioriteit aan van betreffende voorwaarde (1=hoogste, 5=laagste prioriteit)
Paarse arcering = Signalering op touchscreen of DDC-systeem	
Rode arcering = Uitschakelvoorwaarde verlichting	(Getal (1 t/m 5) geeft prioriteit aan van betreffende voorwaarde (1=hoogste, 5=laagste prioriteit)
Grijze arcering = Inschakelvoorwaarde verlichting	HS-02 (3) in betreffende vak geeft aan: HS-02 geeft aan: Handschakelaar 2 op touchscreen met functie AAN-AUT. Code (3) geeft prioritiet aan van betreffende voorwaarde (1=hoogste, 5=laagste prioriteit)

Akkoord Breijer:

DEFINITIEF
Par.: Datum: 21-9-2010

„NUNU" B.V.
ELEKTROTECHNIEK
Wijnand NUNU
3295 KG 's-GRAVENDEEL
Tel.: 078 - 6739311 Fax: 078 - 6734360

Akkoord NUNU:

Akkoord HE adviseurs: GOEDGEKEURD

BEKEKEN
Door A.A. Peters - HE adviseurs om 13:08 , 26-8-10

12/10/2010 Bezien HE